## Index of Claims



Application No.

10/088,566 Examiner

Duane S. Smith

Applicant(s)

LILJA ET AL.

Art Unit 1724

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

Claim	Т	Date								CI	Claim Date							7	CI	aim	Date								
							$\neg$	1	Date										Date										
Final	6100									Final	Original										Final	Original							
1 1	Ξ	$\dashv$			Т	П			$\neg$		51		П	_	7	$\neg$	7	$\top$	$\top$	1		101		T	T			Н	_
		Н				П		H	_		52	Т	Н	_	7	┪	1	1	$^{\dagger}$	7		102	$\vdash$	$\top$	T			Н	_
3 3	1	$\neg$				П		$\Box$	按 .		53	Т	П	ヿ	ヿ	ヿ	寸	_	╅	1		103	-	Τ	✝		П		$\top$
9 4	11								$\neg$		54	_	П	_	$\neg$		_	$\top$	T	1		104	$\vdash$	T	T		П		$\neg$
5 5		П			Г	П			$\neg$		55	Т	П	╗	ℸ	7	ヿ	$\neg$	Т	1		105	$\dashv$	1	$\top$		П		$\top$
6 6	$\Pi$	П				П		П	7		56		П	ヿ	T	П	7		Τ-	1		106		T	Т		П	$\neg$	十
7 7											57			$\neg$			$\neg$		T	7		107		T	Т	П	П		
8 8	П										58						$\Box$			]		108			′			$\Box$	П.
9 9											59											109		Ι	L				
10 10	Ш										60			$\Box$			$\perp$					110		Т					$\Box$
1 11	Ш										61								┸			111		┸					$\perp$
/a 12	ΙĹ						Ш	$\Box$	_		62		Ц	I		_			Į.	_		112		L					$\perp$
13 13			_		ш	Ш		Ш	_	Щ	63	Ш		_	_	_	_	_ _	丄	_		113		1	_	L		$\Box$	$\perp$
14 14	=								_	L	64			_	_	_	_	_	1	4		114	1	1	上	L	Ш		$\perp$
15	$\perp$		_		_	Ш			_	L	65			_	_		_		┸	1		115	$\perp$	┸	上	L	Ш		$\perp$
16	$\perp$								_		66			_	_		_	_	$\perp$	4		116		┸	上	L	Ш		$\perp$
17	1		_			Ш		_	_	L	67		$\dashv$	_	_	_	4		1	1		117		1	_	_	Ш		_
18	$\vdash$	_	_			Ш	Ш		_	_	68	L.	$\sqcup$	-	4	_	4	-	4	4		118	$\perp$	╄	╙	L	Ш	_	_
19	ш	_	_					_	_	<u> </u>	69		Ц	_	4	_	1	_	1	4		119	1	1	1	L.			
20	$\sqcup$		_	_	Ш	Н	Ш	-	_	_	70	_	$\rightarrow$	_	4	-	+		4	4		120		4	1	L	Ы	_	
21	1-	-		-	<u> </u>	$\sqcup$	_	-	-		71	_	-	-	-		-	_	+	4		121	_	+	╄	ļ	Н		_
22	1	_	_	_	_	Н	_	_		-	72		$\vdash$	_	4	4	4	+	+	4		122		+	╀	╙	Ш	_	-
23	$\vdash$	$\dashv$	_	_		Н	_	$\perp$	_	<b></b>	73	<u> </u>		-	-	-	4	+	+	4	$\vdash$	123	_	+	╄	-	$\vdash$	4	_
24	$\vdash$	$\dashv$	_	_		Н	_	-	-	-	74	-	$\dashv$	-	-	-	-	-	+	4		124	-	+	╄	┞	Н	-4	_
25	$\vdash$	-	-	-	_	$\vdash$	-	-	-	-	75	-	$\dashv$	-	-+	-1	+	-	+-	4	-	125	-	+	╀	╙	Н	_	+
26 27	$\vdash$	-	-	-	_	-			_		76 77		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	+	+	+	4	1	126	-	+	╄-	-	Н	-	+
28	$\vdash$	$\dashv$	_	_		Н	_	$\dashv$	-	-		Н	$\dashv$	-	$\dashv$	-	+		+	4	-	127	-	+	+	⊢	Н	-	-
29	-	-	-		_	Н		-	-	-	78	H	Н	-	$\dashv$	-	+	+	+	4	$\vdash$	128	-	┼┈	┼	⊢	Н	$\dashv$	-
30	+	$\dashv$	$\dashv$	-	-	Н	-	$\dashv$	-	-	79 80	H	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	+		+	4	$\vdash$	129 130	+	╀	╄	⊢	Н	-	
31	$\vdash$	$\dashv$	-	_		H	-	$\dashv$	-	-	81	H	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	┿	┨	-	131	+	+	+	⊢	Н	$\dashv$	-
32	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	_	Н	-	-	-	<del></del>	82	Н	-	-	-+	+	+	+-	╁	+	-	132		╁	╀	-	$\vdash$	$\dashv$	
33	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	-	83	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	┨	$\vdash$	133	-	+-	+	Н	Н	$\dashv$	+
34	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	Н	$\vdash$	$\vdash$	_	$\dashv$	$\vdash$	84	-	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	┿	1	-	134	+	+	+	Н	$\vdash$	-	+
35	Н	$\dashv$	-	$\dashv$		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		85	Н	1	-+	+	+	+	+	+	┨	$\vdash$	135	+	+	+	1	H	$\dashv$	+
36	T	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н		Н	$\neg$	$\dashv$	.	86	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	+	1		136	$\dashv$	+	+-		H	$\dashv$	+
37	П	$\neg$		$\neg$	П	H	$\neg$	$\neg$	$\neg$	-	87	Н	1	-	-	+	$^{+}$	+	+	1		137	$\top$	+	$t^-$	1	Н	$\dashv$	+
38	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\exists$	П	Н	$\neg$	$\dashv$	$\exists$		88	Н	$\dashv$	7	+	$\dashv$	$\top$	$^{+}$	+	1	_	138	+	+	t	Н	Н	$\dashv$	十
39	П	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$		П	$\neg$	$\neg$	$\exists$		89	Н	7	7	-†	+	-1	十	+	1		139	$\top$	$^{+}$	1	┢	$\vdash$	$\dashv$	+
40	1	$\dashv$	$\dashv$	$\exists$		Н		$\dashv$	_		90		$\dashv$	$\dashv$	7	7	7	$\top$	$^{+}$	1		140	$\top$	+	$\vdash$	П	Н	$\dashv$	+
41	П		ᅥ	$\neg$				$\neg$	$\neg$		91	П	$\dashv$	_	7	7	$\dashv$	十	$\top$	1		141		+	1	Г	Н	$\dashv$	+
42	П	_	$\dashv$			Н	T	$\dashv$	1		92			7	_	+	+	+	+	1		142	$\top$	$^{+}$	T	т		-+	+
43	П	$\neg$	_	$\neg$				_	$\neg$		93	П	$\dashv$	1	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	$\top$	$\top$	1		143	$\neg$	╅	$\vdash$	П	Н	7	+
44	П	$\dashv$	-			П	$\neg$	寸	7		94	П	$\neg$	7	7	7	7	7	$\top$	1	$\Box$	144	$\top$	$\top$	1	Г		$\dashv$	$\top$
45			$\neg$			П		7			95	П	$\dashv$	┪	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	Τ	7		145	$\neg$	$\top$		П	$\sqcap$	$\dashv$	十
46		$\neg$		$\neg$		$\Box$	$\neg$	$\dashv$	┑		96	П	$\dashv$	7	7	$\neg$	1	+	$\top$	1		146	_	$\top$		Г	П	-	$\top$
47											97		$\neg$	$\dashv$	$\neg$	7	T	Т	Т	1		147	$\neg$	Τ	Т	Г	П	$\dashv$	$\top$
48								$\Box$			98			J			$\Box$	I	I			148		$\perp$				$\dashv$	
49											99			J	J	$\Box$	$\Box$	Ι	l			149		I	L				
50		$_{\perp}$				$\Box$		$\Box$	_]		100				T	T	Τ		L			150	$\perp$	Ι				_ T	